



Dentro de los Actos conmemorativos del 50 Aniversario del Centro Oceanográfico de A Coruña del IEO, se imparten tres talleres en el MUNCYT de A Coruña

Dentro de los actos conmemorativos del 50 aniversario del IEO de A Coruña, se han celebrado tres talleres en el MUNCYT de A Coruña. Todos los talleres se iniciaron con una breve explicación de que es el IEO y sus funciones principales, charla dada por el director del centro de A Coruña, Santiago Parra, y a continuación se procedió a desarrollar los talleres propiamente dichos.

-Primer taller, “La Vida al microscopio”

Dos compañeros del IEO de A Coruña (Gelines Louro y Jorge Lorenzo) impartieron un taller denominado “la vida al microscopio”, para alumnos del colegio plurilingüe Mariano de Vigo.

Se realizaron dos pases de dicho taller para dos grupos de 25 alumnos de cuarto de secundaria.

El taller consistió en explicaciones sobre la importancia del plancton en las cadenas tróficas, de las mareas rojas y cómo afectan al consumo de mariscos, de las larvas zooplanctónicas de especies comercialmente interesantes, de organismos bentónicos y de la toma de muestras y aparatos de muestreo más comúnmente utilizados. Luego pudieron ver muestras en el microscopio de fito y zooplancton, así como organismos bentónicos.

-Segundo taller, “Investigando los peces”

Dos compañeros del IEO de A Coruña (Dolores Garabana y Juan Fernández) impartieron un taller denominado “Investigando los peces”, para alumnos del colegio Puga Ramon de A Coruña.

Se realizaron dos pases de dicho taller para dos grupos de 25 alumnos de primero de bachillerato.

El taller consistió en una explicación sobre métodos para el estudio del potencial reproductivo de peces y su importancia en la gestión de la pesca, seguido de una disección de varias especies de peces de habitual presencia en los mercados españoles, con explicaciones sobre técnicas de muestreo, la madurez sexual y reproducción y la edad de los peces, así como una explicación sobre la selectividad de las redes de pesca y su importancia en la sostenibilidad de los recursos. Luego pudieron ver a lupa y microscopio muestras de otolitos y cortes histológicos de ovarios de distintas especies.

-Tercer taller, “El corazón del planeta”

Un compañero del IEO de A Coruña(Urbano Autón) impartió el taller denominado “El corazón del planeta”, para un grupo de 30 asistentes, de edades diversas.

Se realizó un pase de dicho taller con una duración aproximada de 90 minutos.

El taller consistió en la realización de varios experimentos, sobre mezcla de aguas de diferentes densidades, circulación profunda de aguas marinas, experimentos de conductividad y una breve explicación sobre las mareas. Todas estas explicaciones se apoyaron en el uso de maquetas construidas a tal efecto.

-Fotos del primer taller, “La Vida al microscopio”





-Fotos del segundo taller, “Investigando los peces”







-Fotos del tercer taller, “El corazón del planeta”



